


Универзитет у Нишу Медицински факултет	КОМПЕТЕНТНОСТ		
Лични подаци			
Име и презиме	Горан Раденковић		
Звање	Редовни професор		
Академска каријера			
	Година	Институција	Ужа научна област
Избор у садашње звање	2020.	Медицински факултет Ниш	Хистологија и ембриологија
Докторат	2007.	Медицински факултет Ниш	Хистологија и ембриологија
Специјализација			
Магистратура	2000.	Медицински факултет Ниш	Гинекологија са акушерством
Диплома	1993.	Медицински факултет Ниш	Медицина
Институција у којој наставник ради са пуним радним временом			
Назив	Медицински факултет Ниш		
Датум заснивања радног односа	01.09.1998.		
Списак предмета на којима је наставник ангажован			
	назив предмета	студијски програм*	
1.	Хистологија и ембриологија	ИАСП	
2.	Клиничка ембриологија	ИАСП	
3.	Основи хистолошких техника у биомедицини	ИАСП	
4.	Биологија са хуманом генетиком	ИАСП	
5.	Анатомија и хистологија	ОССП	
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 20) *			
1.	Goran Radenkovic, Vladimir Petrovic, Dragoljub Zivanovic, Nenad Stoilkovic, Dusan Sokolovic, Nikola Zivkovic, Dina Radenkovic, Aleksandra Velickov, Jovana Jovanovic. Interstitial Cells of Cajal and Neural Structures in the Human Fetal Appendix. <i>J Neurogastroenterol Motil</i> 2021;27(1):127-133. IF: 4.725 (M22)		
2.	Radenković Goran, Petrović Vladimir, Nedin-Ranković Gorana, Denčić Tijana, Živković Vladimir, Jocić Miodrag. CD11c immunopositive cells in the human fetal vermiform appendix. <i>Vojnosanit Pregl</i> 2021; 78(2):882-886 IF: 0.245 (M23)		
3.	Petrovic V, Radenkovic D, Radenkovic G, Djordjevic V, Banach M. Pathophysiology of Cardiovascular Complications in COVID-19. <i>Front Physiol</i> 2020; 11:575600 IF: 4.566 (M21)		
4.	Aleksandar D. Mitic, Jovanka Z. Gasic, Radomir G. Barac, Goran S. Radenkovic, Slavica M. Sunaric, Jelena Z. Popovic, Marija M. Nikolic. Ultrastructural changes in the cemento-enamel junction caused by acidic beverages: An in vitro study. <i>Microscopy Research and Technique</i> 2020; 83(2):91-98. IF: 2.769 (M21)		
5.	Popović D, Kocić G, Katić V, Zarubica A, Veličković LJ, Ničković VP, Jović A, Veljković A, Petrović V, Rakić V, Jović Z, Ulić N.P., Sokolović D, Stojanović M, Stanković M, Radenković, G, Nikolić G.R., Lukač A, Milosavljević A, Sokolović D. Anthocyanins protect hepatocytes against CCL4-induced acute liver injury in rats by inhibiting pro-inflammatory mediators, polyamine catabolism, lipocalin-2, and excessive proliferation of Kupffer cells. <i>Antioxidants</i> 2019; 8(10):451. IF: 5.014 (M21a)		
6.	Krstić M, Stojanović N.M, Stojnev S, Radenković G, Čukuranović Kokoris, J, Mladenović B, Janković Veličković L. Interplay between STAT3, Cell Adhesion Molecules and Angiogenesis-Related Parameters in Gastric Carcinoma. Does STAT3 Really Have a Prognostic Value? <i>Medicina (Kaunas)</i> 2019;55(6) pii: E300. IF: 1.205 (M23)		
7.	Stojiljković N, Ilić S, Stojanović N, Janković-Veličković L, Stojnev S, Kocić G, Radenković G, Arsić I, Stojanović M, Petković M. Nanoliposome-encapsulated ellagic acid prevents cyclophosphamide-induced rat liver damage. <i>Mol Cell Biochem</i> 2019; 458(1-2):185-195. IF: 2.795 (M23)		
8.	Goran Radenkovic, Dina Radenkovic, Aleksandra Velickov. Development of Interstitial cells of Cajal in the human digestive tract as the result of reciprocal induction of mesenchymal and neural crest cells. <i>J Cell Mol Med</i> 2018; 22(2):778-785. IF: 4.658 (M21)		
9.	Vasović L, Trandafilović M, Vlajković S, Radenković G. Congenital absence of the bilateral internal carotid artery: a review of the associated (ab)normalities from a newborn status to the eighth decade of life. <i>Childs Nerv Syst</i> 2018; 34(1):35-49. IF: 1.327 (M23)		
10.	Velickov A, Mitrovic O, Djordjevic B, Sokolovic D, Zivkovic V, Velickov A, Pantovic V, Ulić NP, Radenkovic G. The effect of bilberries on diabetes-related alterations of interstitial cells of Cajal in the lower oesophageal sphincter in rats. <i>Histol Histopathol</i> 2017; 32(6):639-647. IF: 2.015 (M22)		
11.	Abramovic M, Radenkovic G, Velickov A. Appearance of interstitial cells of Cajal in the human midgut. <i>Cell Tissue Res</i> 2014; 356(1):9-14. IF 3.565 (M22)		
12.	Stanković S, Vlajković S, Bošković M, Radenković G, Antić V, Jevremović D. Morphological and		

	biomechanical features of the temporomandibular joint disc: An overview of recent findings. <i>Arch Oral Biol</i> 2013; 58(10):1475-1482. IF: 1.880 (M21)		
13.	Živanović DV, Abramović M, Radenković G, Slavković A, Marjanović Z, Avramović V, Djurić Z. Subtypes of Interstitial cells of Cajal in normal and inflamed appendix in children. <i>HealthMED</i> 2012; 6(10):3418-3424.		
14.	Djurić Z, Nagorni A, Jocić-Jakubi B, Dimić M, Novak M, Milićević R, Radenković G. Celiac disease prevalence in epileptic children from Serbia. <i>Turk J Pediatr</i> 2012; 54(4): 247-50. IF: 0.558 (M23)		
15.	Olivera Mitrović, Mileva Mičić, Goran Radenković, Sanja Vignjević, Dragoslava Đikić, Mirela Budeč, Tijana Breković, Vladan Čokić. Endocrine cells in human fetal corpus of stomach: appearance, distribution, and density. <i>J Gastroenterol</i> 2012; 47(11):1212-20. IF: 3.788 (M21)		
16.	Radenkovic G, Abramovic M. Differentiation of interstitial cells of cajal in the human distal colon. <i>Cells Tissues Organs</i> 2012; 196(5):463-469 IF: 1.961 (M21)		
17.	Goran Radenković. Two patterns of development of interstitial cells of Cajal in the human duodenum. <i>J Cell Mol Med</i> 2012; 16 (1): 185-192. IF: 4.753 (M21)		
18.	Olivera Mitrović, Mileva Mičić, Vera Todorović, G. Radenković, Sanja Vignjević, Dragoslava Đikić, Mirela Budeč, Tijana Breković. Ghrelin endocrine cells in the human stomach during prenatal and early postnatal development. <i>Arch Biol Sci</i> 2011; 63(1): 21-28. IF: 0.360 (M23)		
19.	Radenkovic G, Ilic I, Zivanovic D, Vlajkovic S, Petrovic V, Mitrovic O. C-kit-immunopositive interstitial cells of Cajal in human embryonal and fetal oesophagus. <i>Cell Tissue Res</i> 2010; 340(3):427-436. IF: 2.804 (M23)		
20.	Goran Radenkovic, Vojin Savic, Dejan Mitic, Srdjan Grahovac, Marija Bjelakovic, Miljan Krstic. Development of c-kit immunopositive interstitial cells of Cajal in the human stomach. <i>J Cell Mol Med</i> 2010; 14(5): 1125-1134. IF: 4.608 (M21)		
Подаци о објављеним радовима			
Укупан број цитата, без аутоцитата			489
Укупан број радова са SCI листе			27
Укупан број радова у часописима цитираним у <i>Medline</i>			11
Укупан број радова у часописима еквивалентних база података			13
Тренутно учешће на пројектима			
Статус на пројекту	Назив пројекта	Врста пројекта ** и финансијер	Трајање пројекта
Руководилац (Р) Истраживач (И)			
И	Научноистраживачки пројекат Медицинског факултета Универзитета у Нишу (евид. бр. 451-03-68/2020-14/200113 за 2020. евид. бр. 451-03-9/2021-14/200113 за 2021. евид. бр. 451-03-68/2022-14/200113 за 2022. евид. бр. 451-03-47/2023-01/200113 за 2023.)	МНТРС	2020-2023.
Усавршавања			
Установа		Држава	Трајање
Универзитет у Нишу		Србија	20 часова
Други релевантни подаци			
Публикације:			
1. Николић И, Ранчић Г, Раденковић Г, Лачковић В, Тодоровић В, Митић Д. Ембриологија човека. Уџбеник и атлас. Медицински факултет, Ниш, 2004.			
2. Гашић Ј, Ранчић Г, Радичевић Г, Раденковић Г. Молекуларни механизми индукције дентиногенезе. Студентски културни центар Ниш, 2003.			
3. Николић И, Тодоровић В, Ранчић Г, Раденковић Г, Митић Д. Ембриологија у светлу нових методолошких приступа и савремених метода истраживања. У: Николић И. (гл.ур) Мултимедијалне технологије и савремена методологија у едукацији из области морфолошких наука. Медицински факултет, Ниш, 2006: 43-46.			
Монографија међународног значаја:			
1. Radenkovic G. Development of Interstitial Cells of Cajal in the Human Digestive Tract. In: Advances in Medicine and Biology. Editor: Leon V. Berkardt. Nova Science Publishers, 2012. Volume 43, pp. 273-280. ISBN: 978-1-62100-843-9			
2. Radenkovic, G. Precursors of interstitial cells of Cajal in the human digestive tract. In: Adaptation Biology and Medicine: New Challenges (Volume 7). Eds. L.M. Popescu, A.R. Hargens and P.K. Singal. Narosa Publishing House, New Delhi, Vol. 7, 2014; 461-468.			
Чланство:			
1. Члан Друштва микроскописта Србије.			

2. Члан Српског анатомског друштва.

Ранији пројекти:

1. Локална неуроендокриноимунолошка осовина код инфламације гастроинтестиналног тракта (ГИТ) – молекуларнопатолошка, биохемијска и имунохистохемијска истраживања, (Бр. 145064), Д/Ф, МНТРС, 2007 – 2010.
2. „Морфолошки маркери матично-ћелијских одељака унутар организације, диференцијације и регенерације различитих типова ткива човека и експерименталних животиња“ (Бр. 22). ИНТ-МФН. 2017-2019. Руководилац.
3. „Преципитирајући фактори, клиничко-биохемијске карактеристике и прогностички значај акутне на хроничну инсуфицијенцију јетре у цирози јетре“ (Бр. 24). ИНТ-МФН. 2017-2019. Истраживач.
4. „Мониторинг електромагнетних зрачења мобилних телекомуникационих система у животној средини, анализа молекуларних механизма и биомаркера оштећења код хроничне изложености са развојем модела за процену ризика и метода за заштиту“ (Бр. 43012). МНТРС. Истраживач. 2011-2019.

Награде:

1. Добитник награде Српског лекарског друштва за најбољи уџбеник у 2005. години, Ембриологија човека – уџбеник и атлас.
2. Зхвалница Медицинског факултета у Нишу за објављен оригинални научно-истраживачки рад у часопису са највећим ИФ (5.9) у 2009/2010.
3. Награда Српског лекарског друштва-градска подружница Ниш, за најбољу публикацију у 2013. години у категорији научно-стручних радова објављених у домаћим или страним медицинским часописима.

Предавања:

1. Предавач на семинару континуиране медицинске едукације: Мултимедијалне технологије и савремена методологија у едукацији из области морфолошких наука. Медицински факултет, Ниш, 2005.
 2. Предавач на семинару континуиране медицинске едукације: Од ткивног узорка до микроскопске фотографије. Медицински факултет, Ниш, 2006.
 3. Предавач на последипломским студијама школске 2005/2006. године: Модул стоматолошких дисциплина: Молекуларне основе развића зуба.
 4. Пленарно предавање на Трећем конгресу српског анатомског друштва Србије са међународним учешћем, Ниш, 2012: Развиће кахалових ћелија у дигестивном тракту човека.
 5. Предавач по позиву на симпозијуму „Актуелности у хистологији-Новосадски дани хистологије“, „*The role of NCC in the differentiation of muscle layers and interstitial cells of Cajal in the human digestive tube.*“, Нови Сад, Србија, јун 2017.
- Укупно 65 радова публикована у иностраним и домаћим часописима или саопштена на страним и домаћим научним скуповима.

Предавање по позиву:

1. 10-th WORLD CONGRESS of the International Society for ADAPTIVE MEDICINE, June 7-10, 2012, Bucharest, Romania.
2. „Precursors of Interstitial Cells of Cajal in The Human Digestive Tract“ at the „International Association of Neurorestoratology (IANR) VI and 10th Global College of Neuroprotection & Neuroregeneration (GCNN) Annual Conference“, Bucharest, Romania, April 2013.
3. „Симпозијум клиничке и функционалне анатомије“, Нови Сад, Србија, 13-14. Септембар 2013.

Рецензије:

1. Journal of Cellular and Molecular Medicine
2. Histochemistry and Cell Biology
3. Experimental Physiology
4. The Journal of Pediatrics
5. Clinical Gastroenterology and Hepatology
6. The Anatomical Record

Члан уређивачког одбора:

1. Универзитетског часописа Facta Universitatis Med Biol
2. Pharmacologia
3. Current Updates in Orthopedics
4. Histology, Cytology and Embryology

*** Студијски програм:**

ИАСП - Интегрисани академски студијски програм

ОССП - Основни струковни студијски програм

**** Тип пројекта**

Д/Ф – домаћи фундаментални, Д/И-домаћи иновациони, Д/Р-домаћи развојни, Д/С-домаћи стратешки, М-међународни, Д/В-друге врсте пројеката, МНТРС – Министарство науке и технологије Републике Србије